

| #  | ชื่อหน่วยงาน   | ชื่อคณะ/<br>เทียบเท่า                    | รหัสอ้างอิงเพื่อ<br>การติดตาม<br>หลักสูตร | ชื่อหลักสูตร   | ระดับการ<br>ศึกษา       | ประเภท<br>การ<br>ปรับปรุง                   | ส่วนที่ 1 | ส่วนที่ 2 | ส่วนที่ 3 | สถานะการ<br>ส่ง                 | ดูผลการ<br>พิจารณา | ยกเลิก |
|----|--|--|---|--|-------------------------|---|-----------|-----------|-----------|---------------------------------|--------------------|--------|
| 3  | มหาวิทยาลัย<br>ราชภัฏว<br>ไลย<br>อลงกรณ์<br>ใน<br>พระบรม<br>ราชูปถัมภ์ | คณะ<br>ครุศาสตร์                         | 25571531101004                            | หลักสูตรครุศาสตร<br>บัณฑิต สาขาวิชา<br>คณิตศาสตร์ (4 ปี)<br>(หลักสูตรภาษา<br>อังกฤษ)               | ปริญญาตรี               | ปรับปรุง<br>เล็กน้อย                        | 100%      | 100%      | 100%      | P/1<br>(29/05/2021<br>05:34:18) |                    |        |
| 4  | มหาวิทยาลัย<br>ราชภัฏว<br>ไลย<br>อลงกรณ์<br>ใน<br>พระบรม<br>ราชูปถัมภ์ | คณะ<br>วิทยาศาสตร์<br>และ<br>เทคโนโลยี   | 25471531101351                            | หลักสูตรวิทยาศา<br>ศตรบัณฑิต<br>สาขาวิชา<br>วิทยาศาสตร์และ<br>เทคโนโลยีสิ่ง<br>แวดล้อม             | ปริญญาตรี               | ปรับปรุง<br>เล็กน้อย                        | 100%      | 100%      | 100%      | P/1<br>(29/05/2021<br>05:34:36) |                    |        |
| 5  | มหาวิทยาลัย<br>ราชภัฏว<br>ไลย<br>อลงกรณ์<br>ใน<br>พระบรม<br>ราชูปถัมภ์ | คณะ<br>สาธารณสุข<br>ศาสตร์               | 25621531100131                            | หลักสูตรวิทยาศา<br>ศตรบัณฑิต<br>สาขาวิชาสุขภาพ<br>และความงาม                                       | ปริญญาตรี               | ปรับปรุง<br>เล็กน้อย                        | 100%      | 100%      | 100%      | P/1<br>(29/05/2021<br>05:35:24) |                    |        |
| 6  | มหาวิทยาลัย<br>ราชภัฏว<br>ไลย<br>อลงกรณ์<br>ใน<br>พระบรม<br>ราชูปถัมภ์ | คณะ<br>ครุศาสตร์                         | 25571531100363                            | หลักสูตรครุศาสตร<br>บัณฑิต สาขาวิชา<br>วิทยาศาสตร์ทั่วไป<br>(4 ปี) (หลักสูตร<br>ภาษาอังกฤษ)        | ปริญญาตรี               | ปรับปรุง<br>เล็กน้อย                        | 100%      | 100%      | 100%      | P/1<br>(29/05/2021<br>05:35:40) |                    |        |
| 7  | มหาวิทยาลัย<br>ราชภัฏว<br>ไลย<br>อลงกรณ์<br>ใน<br>พระบรม<br>ราชูปถัมภ์ | คณะ<br>วิทยาศาสตร์<br>และ<br>เทคโนโลยี   | 25571531102949                            | หลักสูตร<br>ประกาศนียบัตร<br>บัณฑิต สาขา<br>วิชาชีพครู   | ประกาศนียบัตร<br>บัณฑิต | ปรับปรุง<br>เล็กน้อย                        | 100%      | 100%      | 100%      | P/1<br>(29/05/2021<br>05:35:56) |                    |        |
| 8  | มหาวิทยาลัย<br>ราชภัฏว<br>ไลย<br>อลงกรณ์<br>ใน<br>พระบรม<br>ราชูปถัมภ์ | คณะ<br>วิทยาศาสตร์<br>และ<br>เทคโนโลยี   | 25591531101568                            | หลักสูตรวิทยาศา<br>ศตรบัณฑิต<br>สาขาวิชาการ<br>จัดการสาธารณสุข                                     | ปริญญาตรี               | ปรับปรุง<br>ตาม<br>กำหนด<br>รอบ<br>ปรับปรุง | 100%      | 100%      | 100%      | P/1<br>(07/04/2021<br>22:43:24) |                    |        |
| 9  | มหาวิทยาลัย<br>ราชภัฏว<br>ไลย<br>อลงกรณ์<br>ใน<br>พระบรม<br>ราชูปถัมภ์ | คณะ<br>มนุษยศาสตร์<br>และ<br>สังคมศาสตร์ | 25491531106372                            | หลักสูตรศิลป<br>ศาสตรบัณฑิต<br>สาขาวิชาการ<br>พัฒนาชุมชน   | ปริญญาตรี               | ปรับปรุง<br>ตาม<br>กำหนด<br>รอบ<br>ปรับปรุง | 100%      | 100%      | 100%      | P/1<br>(03/05/2021<br>22:33:30) |                    |        |
| 10 | มหาวิทยาลัย<br>ราชภัฏว<br>ไลย<br>อลงกรณ์<br>ใน<br>พระบรม<br>ราชูปถัมภ์ | วิทยาลัย<br>นวัตกรรมการ<br>จัดการ        | 25561531101396                            | หลักสูตร<br>บริหารธุรกิจ<br>บัณฑิต สาขา<br>วิชาการจัดการ<br>ธุรกิจการมัน<br>(หลักสูตร<br>นานาชาติ) | ปริญญาตรี               | ปรับปรุง<br>เล็กน้อย                        | 100%      | 100%      | 100%      | P/1<br>(29/05/2021<br>05:37:34) |                    |        |

Showing 1 to 10 of 55 entries

- [Previous](#)
- [1](#)
- [2](#)
- [3](#)
- [4](#)
- [5](#)

- ๕
- [Next](#)

หมายเหตุ :

W=รอส่ง

W1=ส่งไประดับมหาวิทยาลัย

S/ครั้งที่(Date) = ส่งไป สปอว.แล้ว (เมื่อวันที่)

E/ครั้งที่(date) =ส่งใหม่มหาวิทยาลัยแก้ไข

A1/ครั้งที่(date)=หัวหน้าฝ่าย (ตรวจสอบ)

A2/ครั้งที่(date)=ผู้อำนวยการกลุ่ม (ตรวจสอบ)

A3/ครั้งที่(date)=ผู้อำนวยการสำนัก (ตรวจสอบ)

A4/ครั้งที่(date)=รองปลัดกระทรวง (ตรวจสอบ)

P(date)=พิจารณาความสอดคล้องและออกรหัสหลักสูตรเรียบร้อยแล้ว

© 2018 สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม - All Rights Reserved.



รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)  
หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป (4 ปี)  
(หลักสูตรภาษาอังกฤษ)  
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562

คณะกรรมการสภามหาวิทยาลัย  
ให้ความเห็นชอบในการประชุมครั้งที่ 2 / 2563  
เมื่อวันที่ 6 เดือน ก.พ. พ.ศ. 2563  
ลงชื่อ *นางสาวพวงเพชร พลทอง* (นางสาวพวงเพชร พลทอง)

คณะครุศาสตร์  
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์  
จังหวัดปทุมธานี

รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)  
หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป (4 ปี) (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)  
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี  
คณะ/วิทยาลัย : คณะครุศาสตร์

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

รหัสหลักสูตร : 25571531100363  
ภาษาไทย : หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป  
(หลักสูตรภาษาอังกฤษ)  
ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Education Program in Science  
(English Program)

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย ชื่อเต็ม : ครุศาสตรบัณฑิต (วิทยาศาสตร์ทั่วไป)  
ชื่อย่อ : ค.บ. (วิทยาศาสตร์ทั่วไป)  
ภาษาอังกฤษ ชื่อเต็ม : Bachelor of Education (General Science)  
ชื่อย่อ : B.Ed. (General Science)

3. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร

- หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562 ฉบับเดิมนั้นได้รับทราบการให้ความเห็นชอบ จากสำนักงาน  
กระทรวงการอุดมศึกษาวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม เมื่อวันที่ 17 เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2563
- หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562 เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2562
- สถานะ การแก้ไขปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย (สมอ.08)

| ปรับปรุงหลักสูตร<br>เล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. | เริ่มใช้ภาคการศึกษา/<br>ปีการศึกษา | ครั้งที่/วัน-เดือน-ปี<br>สภาวิชาการเห็นชอบ | ครั้งที่/วัน-เดือน-ปี<br>สภามหาวิทยาลัยอนุมัติ |
|--|------------------------------------|--|--|
| 2562                                       | 2/2562                             | 1/2563<br>16 มกราคม 2563                   | 2/2563<br>6 กุมภาพันธ์ 2563                    |

4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข

เนื่องจาก อาจารย์กนกวรรณ ปานสุขสาร ขอลาออก จึงขอปรับเปลี่ยนคณะกรรมการ  
อาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร เพื่อให้เป็นไปตามประกาศ  
กระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558



## 5. สาระในการปรับปรุง

เปลี่ยนคณะกรรมการอาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร จากเดิม อาจารย์กนกวรรณ ปานสุขसार ปรับเป็น อาจารย์สุชาติ สมสำราญ



ตารางเปรียบเทียบข้อแตกต่างระหว่างหลักสูตรเดิมกับหลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย

5.1 การปรับคณะกรรมการอาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

| หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562 (เดิม)         |  |   | หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2562 (ใหม่) |  |   | เหตุผล |
|---|--|---|--|--|---|--------|
| ชื่อ-นามสกุล                              | คุณวุฒิ/สาขาวิชา<br>ที่จบ(เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/<br>ตรี)   | สถาบัน<br>การศึกษาที่จบ<br>/ปีการศึกษาที่จบ   | ชื่อ-นามสกุล                                       | คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ<br>(เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)   | สถาบัน<br>การศึกษาที่จบ<br>/ปีการศึกษาที่จบ   |        |
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์<br>ดร.สุธี พรรณหาญ* | ศษ.ด. (วิทยาศาสตร์ศึกษา)<br><br>ค.ม. (การศึกษา<br>วิทยาศาสตร์)<br>น.บ. (นิติศาสตร์)<br><br>กศ.บ. (ฟิลิสิกส์) | มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,<br>2547.<br>จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,<br>2532.<br>มหาวิทยาลัยรามคำแหง,<br>2530.<br>มหาวิทยาลัย<br>ศรีนครินทรวิโรฒ, 2525. | 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์<br>ดร.สุธี พรรณหาญ*          | ศษ.ด. (วิทยาศาสตร์ศึกษา)<br><br>ค.ม. (การศึกษาวิทยาศาสตร์)<br><br>น.บ. (นิติศาสตร์)<br><br>กศ.บ. (ฟิลิสิกส์) | มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,<br>2547.<br>จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,<br>2532.<br>มหาวิทยาลัยรามคำแหง,<br>2530.<br>มหาวิทยาลัย<br>ศรีนครินทรวิโรฒ, 2525. |        |
| 2 อาจารย์ ศัสยมล<br>สังเว*                | ศษ.ม. (หลักสูตรและการสอน)<br>ค.บ. ภาษาอังกฤษ   | มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2550.<br>สถาบันราชภัฏรำไพพรรณี,<br>2548.  | 2. อาจารย์ ศัสยมล<br>สังเว*                        | ศษ.ม. (หลักสูตรและการสอน)<br>ค.บ. ภาษาอังกฤษ   | มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2550.<br>สถาบันราชภัฏรำไพพรรณี,<br>2548.  |        |
| 3. อาจารย์เกียรติศักดิ์<br>รักษาพล*       | กศ.ม. (ชีววิทยา)<br><br>วท.บ. (วิทยาศาสตร์<br>การแพทย์)  | มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ<br>ประสานมิตร, 2559.<br>มหาวิทยาลัยบูรพา, 2551.  | 3. อาจารย์เกียรติศักดิ์<br>รักษาพล*                | กศ.ม. (ชีววิทยา)<br><br>วท.บ. (วิทยาศาสตร์<br>การแพทย์)  | มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ<br>ประสานมิตร, 2559.<br>มหาวิทยาลัยบูรพา, 2551.  |        |



| หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562 (เดิม)                              |  |   | หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2562 (ใหม่)             |  |   | เหตุผล  |
|--|--|---|--|--|---|---|
| ชื่อ-นามสกุล   | คุณวุฒิ/สาขาวิชา<br>ที่จบ(เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/<br>ตรี)                                     | สถาบัน<br>การศึกษาที่จบ<br>/ปีการศึกษาที่จบ   | ชื่อ-นามสกุล   | คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ<br>(เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)   | สถาบัน<br>การศึกษาที่จบ<br>/ปีการศึกษาที่จบ   |   |
| 4. Associate<br>Professor Dr.Vanny<br>Maria Agustina<br>Tiwow* | Doctoral in Chemistry<br><br>Master in Chemistry<br><br>Bachelor in Chemistry<br>Education | Newcastle University<br>Australia, 2008.<br>Newcastle University<br>Australia, 2000.<br>Institute of Teacher<br>Training and Education,<br>Indonesia, 1988. | 4. Associate<br>Professor Dr.Vanny<br>Maria Agustina<br>Tiwow* | Doctoral in Chemistry<br><br>Master in Chemistry<br><br>Bachelor in Chemistry<br>Education | Newcastle University<br>Australia, 2008.<br>Newcastle University<br>Australia, 2000.<br>Institute of Teacher<br>Training and Education,<br>Indonesia, 1988. | เนื่องจาก<br>อาจารย์<br>กนกวรรณ<br>ปานสุขสาร<br>ขอลาออก |
| 5. อาจารย์กนกวรรณ<br>ปานสุขสาร*                                | กศ.ม. (ชีววิทยา)<br><br>วท.บ. (พฤกษศาสตร์)   | มหาวิทยาลัย<br>ศรีนครินทรวิโรฒ<br>ประสานมิตร, 2558.<br>มหาวิทยาลัยมหิดล, 2555.  | 5. อาจารย์สุชาวดี<br>สมสำราญ*                                  | กศ.ม. (ชีววิทยา)<br><br>กศ.บ. (ชีววิทยา)   | มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ<br>ประสานมิตร, 2561.<br>มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ,<br>2557.   |   |

หมายเหตุ \* หมายถึงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร



6. ไม่กระทบโครงสร้างหลักสูตรภายหลังปรับปรุงแก้ไข เมื่อเปรียบเทียบกับโครงสร้างเดิมและเกณฑ์หลักสูตรระดับปริญญาตรี สาขาครุศาสตร์และสาขาศึกษาศาสตร์ (หลักสูตร 4 ปี) พ.ศ. 2562 ของกระทรวงศึกษาธิการ

| หมวดวิชา  | มาตรฐานคุณวุฒิระดับปริญญาตรี สาขาครุศาสตร์และสาขาศึกษาศาสตร์ (หลักสูตร 5 ปี) | หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562 (เดิม) | หลักสูตรปรับปรุง เล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2562 (ใหม่) |
|---|--|-----------------------------------|---|
| 1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า              | 30 หน่วยกิต  | 30 หน่วยกิต                       | 30 หน่วยกิต   |
| 1.1) กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร                 | -  | 7 หน่วยกิต                        | 7 หน่วยกิต  |
| 1.2) กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์         | -  | 13 หน่วยกิต                       | 13 หน่วยกิต   |
| 1.3) กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | -  | 10 หน่วยกิต                       | 10 หน่วยกิต   |
| 2) หมวดวิชาเฉพาะด้าน ไม่น้อยกว่า                | 124 หน่วยกิต   | 103 หน่วยกิต                      | 103 หน่วยกิต  |
| 2.1) กลุ่มวิชาชีพครูไม่น้อยกว่า                 | 46 หน่วยกิต  | 43 หน่วยกิต                       | 43 หน่วยกิต   |
| 2.1.1) กลุ่มวิชาชีพครูบังคับ                    | -  | 28 หน่วยกิต                       | 28 หน่วยกิต   |
| 2.1.2) กลุ่มวิชาชีพครูเลือก                     | -  | 3 หน่วยกิต                        | 3 หน่วยกิต  |
| 2.1.3) วิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู              | -  | 12 หน่วยกิต                       | 12 หน่วยกิต   |
| 2.2) กลุ่มวิชาเอกไม่น้อยกว่า                    | 78 หน่วยกิต  | 60 หน่วยกิต                       | 60 หน่วยกิต   |
| 2.2.1) วิชาเอก                                  | -  | -                                 | -   |
| 2.2.2) วิชาการสอนวิชาเอก                        | 6 หน่วยกิต   | -                                 | -   |
| 2.2.3) วิชาเอกเลือก                             | 4 หน่วยกิต   | -                                 | -   |
| 3) หมวดวิชาเลือกเสรีไม่น้อยกว่า                 | 6 หน่วยกิต   | 6 หน่วยกิต                        | 6 หน่วยกิต  |
| หน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า                          | 160 หน่วยกิต   | 139 หน่วยกิต                      | 139 หน่วยกิต  |

รับรองความถูกต้องของข้อมูล



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพจน์ ทรายแก้ว)

อธิการบดี

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี  
วันที่.....<sup>18</sup> เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563



ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร

1. ชื่อ สุชาวดี นามสกุล สมสำราญ

1.1 ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์

1.2 ประวัติการศึกษา

| ระดับ     | ชื่อปริญญา (สาขาวิชา) | สถาบันการศึกษา             | ปีที่จบ |
|-----------|-----------------------|----------------------------|---------|
| ปริญญาโท  | กศ.ม. (ชีววิทยา)      | มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ | 2561    |
| ปริญญาตรี | กศ.บ. (ชีววิทยา)      | มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ | 2557    |

1.3 ผลงานทางวิชาการ

1.3.1 หนังสือ ตำรา งานแปล

-

1.3.2 งานวิจัย/บทความวิจัย

สมเกียรติ พรพิสุทธิมาศ, เฉลิมชัย วงศ์วัฒน์, กฤติณ ทิพย์มณฑียร และสุชาวดี สมสำราญ. (2560). การพัฒนาความเข้าใจในโมเดลเรื่อง การเปลี่ยนแปลงพลังงานโดยใช้แนวทางสะเต็มศึกษาสำหรับผู้เรียนระดับปริญญาตรี. ในเอกสารสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์วิจัย ครั้งที่ 9. เมื่อวันที่ 25-26 พฤษภาคม 2560. (110-117). ชลบุรี: คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา.

1.3.3 บทความทางวิชาการ

-

1.3.4 สิ่งประดิษฐ์และงานสร้างสรรค์

-

1.4 ประสบการณ์ในการสอน

2 ปี

1.5 ภาระงานสอน

1.5.1 วิชาการสอนวิทยาศาสตร์ทั่วไป 1

1.5.2 วิชาชีววิทยา 2

1.5.3 วิชาสัมมนาวิทยาศาสตร์ศึกษา

1.5.4 วิชาวิทยาศาสตร์ท้องถิ่น

1.5.5 วิชาการผลิตและพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน

